

GUÍA 2
SALUD PÚBLICA
TALLER DE BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN

Estudiante:
LUZ MARINA ROMÁN PABÓN
Código: 2146191

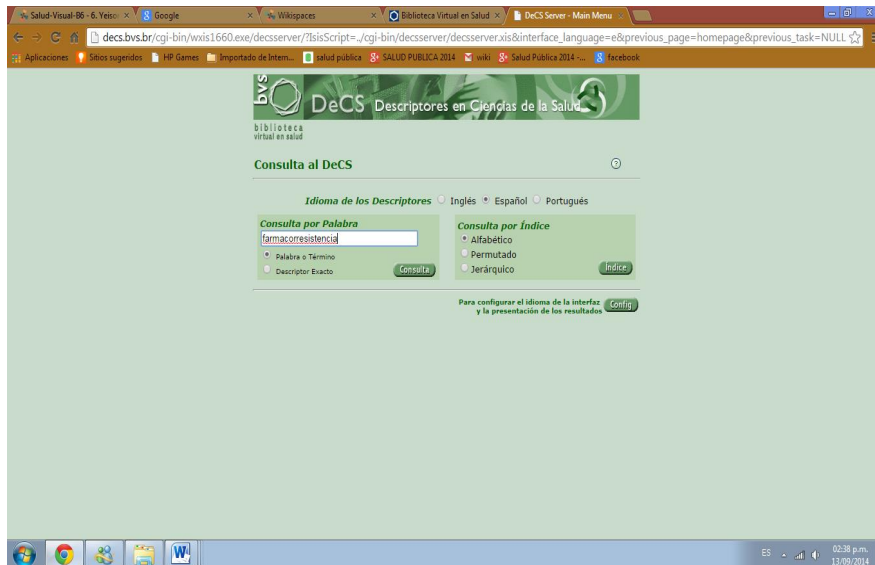
Tutora:
MARÍA GUILLERMINA ALBARRACÍN MEDINA

UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA
TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA
BUCARAMANGA
2014

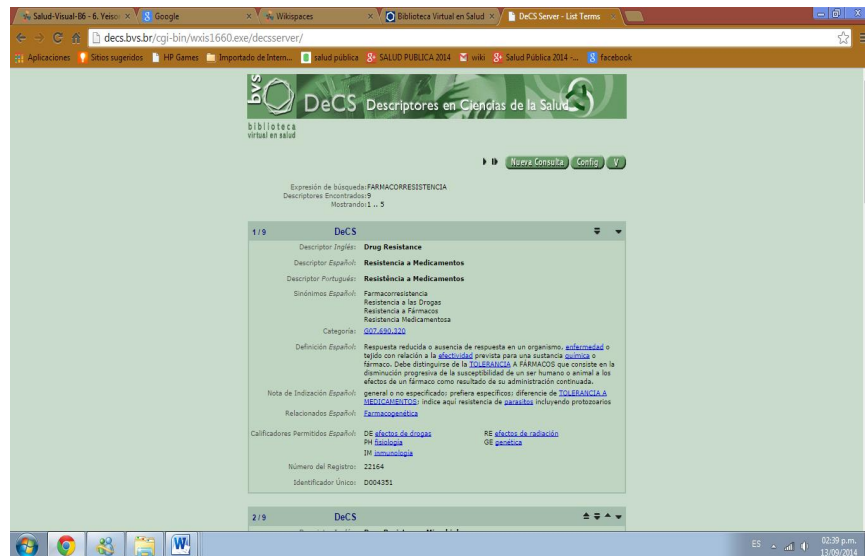
BUSQUEDA EN BASES DE DATOS DE ACCESO LIBRE

EJERCICIO 1

Busqueda de datos de Decs

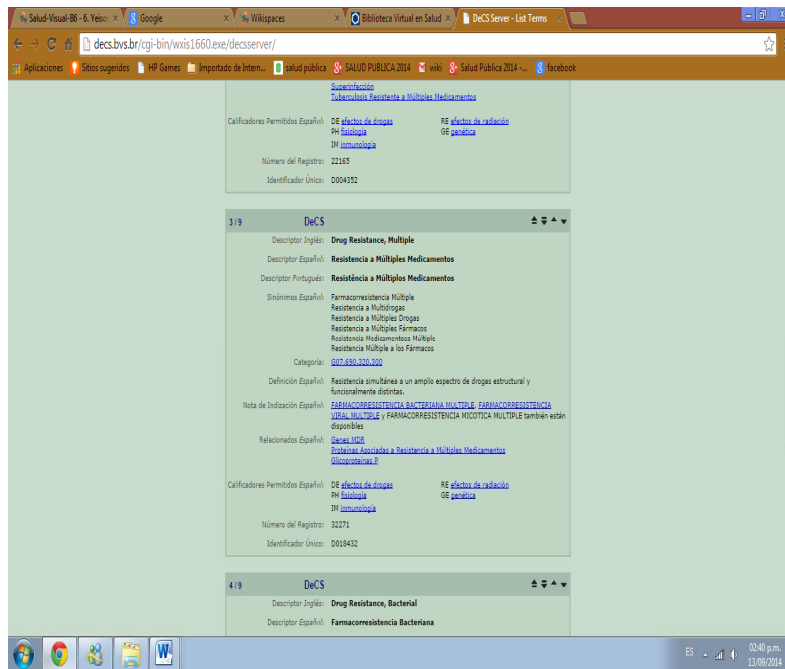


1) Cuantos ítems incluyen el término %farmacorresistencia+?



Rta: nos muestra 9 ítems

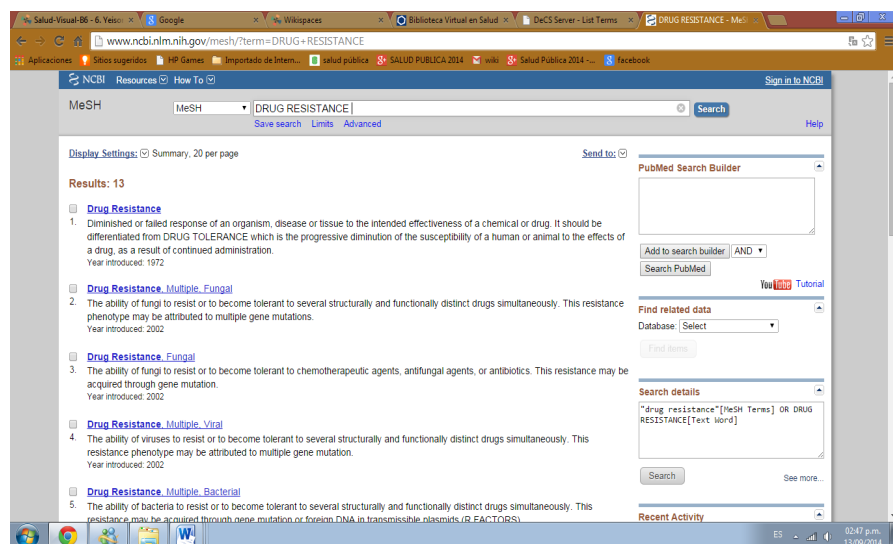
2) cual es la definición de %Resistencia a Múltiples Medicamentos?



Rta: Resistencia Simultanea a un amplio espectro de drogas estructural y funcionalmente distintas.

EJERCICIO 2

1) Cuantos descriptores incluyen el término %Drug Resistance?



Rta: las descripciones encontradas son 13

2) Cual es la definición de %Drug Resistance, Múltiple+?

Rta: Búsqueda en DECS; Resistencia simultánea a un amplio espectro de drogas estructural y funcionalmente distintas.

Búsqueda en MESH:

Simultaneous resistance to several structurally and functionally distinct drugs.

Traducción

Resistencia simultánea a varios estructuralmente y funcionalmente distintos medicamentos.

3) Coinciden las definiciones en las dos bases de datos?

Rta: Si coincide en las dos bases de datos los conceptos de drug resistance múltiple

EJERCICIO 3

Búsqueda en la biblioteca virtual para la vigilancia en salud pública de Colombia

Salud-Visual-B6 - 6.Y... x Google x Wikispaces x www.bvs-vspcol.bvs.org x DeCS Server - Main M... x Resistencia a Múltiple x bvs - Buscar con Goo... x

www.bvs-vspcol.bvs.org/metaiah/search.php

Aplicaciones Sitios sugeridos HP Games Importado de Intern... salud pública SALUD PÚBLICA 2014 wiki Salud Pública 2014 -... facebook

bvs biblioteca virtual en salud

Biblioteca Virtual para la Vigilancia en Salud Pública de Colombia

Búsqueda en la BVS

Inicio > Búsqueda en la BVS

Entre con una o más palabras

tuberculosis multirresistente

Buscar

Resultado

Literatura Científica (24 Resultado)

VSPCol- Literatura Colombiana en Vigilancia en Salud Publica (9)

LILACS - Literatura Latinoamericana y del Caribe (8)

PAHO - Catálogo de la Biblioteca Sede de la OPS (0)

WHOLIS - Sistema de Información de la Biblioteca de la OMS (0)

textos completos en LILACS (7)

textos completos en PAHO (0)

artigos en texto completo en WHOLIS (0)

textos completos en periodicos SciELO (0)

Legislación (0 Resultado)

LIS: localizador de información en salud (1 Resultado)

Metaiah © BIREME/OPS/OMS

ES 03:07 p.m. 13/09/2014

- 1) Realice una búsqueda para dar respuesta a esta pregunta en la Búsqueda en la biblioteca virtual para la vigilancia en salud pública de Colombia



1.1 Se has realizado estudios en Colombia de tuberculosis múltiple
Según lo arrojado en la biblioteca virtual para la vigilancia en salud pública de Colombia, en el artículo VPSCOL LITERATURA COLOMBIANA EN VIIGLANCIA SALUD PUBLICA, la respuesta es un sí, donde aclaran con resultados, que no ha habido un aumento significativo en la resistencia de medicamentos y en la tuberculosis multirresistente, donde los resultado dados por el esquema proporcionado, en el programa nacional de tuberculosis es adecuado para manejar los caso (au)

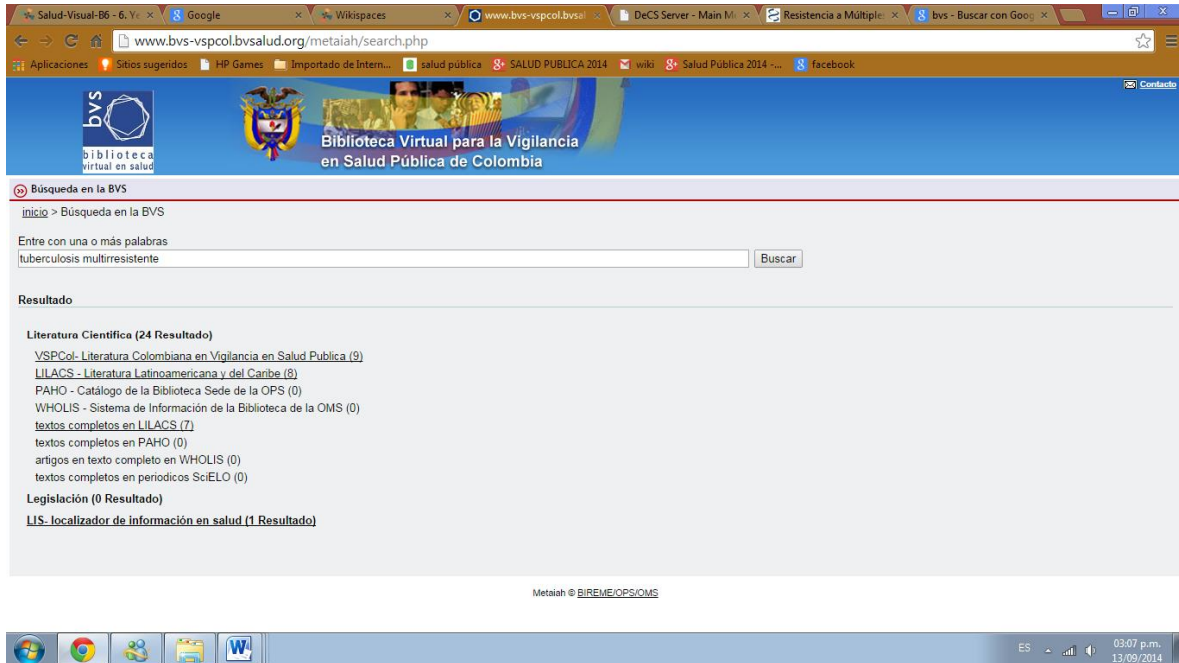
1.2 Se conoce la incidencia o prevalencia de la tuberculosis en Colombia
La respuesta es un sí, pues le articulo encontrado está basado en la incidencia y prevalencia de tuberculosis con datos de aclaración.

- 2) Utilizando los operadores lógicos o boléanos y la terminología en salud que estrategia de búsqueda propone?

Rta:

Tuberculosis AND resistencia AND incidencias
Tuberculosis AND resistencia
Tuberculosis AND síndrome de inmunodeficiencia
Tuberculosis AND Control AND muerte

3) En cuales de las fuentes de información de la biblioteca Virtual para la vigilancia en Salud Publica de Colombia se reportan los estudios de la búsqueda realizada?



EJERCICIO 4

Con base en el tema seleccionado por el grupo estructure una búsqueda de información.

- Pregunta objeto de la búsqueda
¿Cuál es el vector del Chagas?
- Palabras claves.
Vector Chagas
Insectos
Agente
- Bases de datos consultadas
Biblioteca virtual de la salud
MeSH

Home > Búsqueda > vector del chagas (13)

vector del chagas

Título

Buscar

Q Búsqueda Avanzada | Localizar descriptor de asunto

Formato de presentación

Ordenar por

20

PDF

XML

HTML

RTF

DOC

EPUB

EPUB

EPUB

EPUB

EPUB

EPUB

Configurar filtros

Resultados 1 - 13 de 13

- Household risk factors associated to infestation of *Triatoma dimidiata*, the Chagas disease vector in Central Region of Veracruz, Mexico / Factores de riesgo intradomiciliarios para la infestación de *Triatoma dimidiata*, transmisor de la enfermedad de Chagas, en la región central del estado de Veracruz, México
Sandoval-Ruiz, César A.; Guevara, Roger; Ibáñez-Bernal, Sergio.
Salud Publica Mex; 56(2): 213-220, Mar-Apr. 2014. ilus, tab.
Artículo en Inglés | LILACS-Express | ID: lil-713748
[Mostrar más](#) [Texto completo](#) [Fotocopia](#) [Documentos relacionados](#)
- Actitudes y creencias de los indios quechuas de la provincia de Zudáñez, departamento de Chuquisaca, Bolivia, frente al vector de la enfermedad del Chagas / Beliefs and attitudes of quechua people in province Zudáñez, departament of Chuquisaca, Bolivia, facing the vector of chagas disease
Caballero Zamora, Alfredo; De Muynck, Aimé.
Rev. Inst. Méd. Sucre; 63(112/113): 86-90, ene-dic. 1998.
Artículo en Español | LILACS | ID: lil-251643

Su selección (0)

[Listar documentos](#)

[Limpiar lista](#)

Filtrar

[Expandir todos](#) [Cerrar todos](#)

[Texto completo](#)

☐ Disponible (1)

[Colección](#)

☐ Bases de datos internacionales (10)

☐ Bases de datos de organismos internacionales (1)

☐ Bases de datos especializadas (2)

[Banco de datos](#)

☐ LILACS (10)

☐ Desastres (1)

☐ LIS - Localizador de Información en Salud (1)

☐ PAHO (1)

MeSH

MeSH

insecto chagas

Búsqueda

[Guardar búsqueda](#) [Límites](#) [Avanzada](#)

[Ayuda](#)

Ajustes de lectura: [Resumen, 20 por página](#)

Enviar a:

El siguiente término no se encontró en MeSH: insecto.

Resultados: 15

- [Chagas Disease](#)
La infección con el parásito protozoario *Trypanosoma cruzi*, una forma de tripanosomiasis endémica en América Central y del Sur. Lleva el nombre de el médico brasileño Carlos **Chagas**, quien descubrió el parásito. La infección por el parásito (sólo resultado serológico positivo) se distingue de las manifestaciones clínicas que se desarrollan años más tarde, como la destrucción de ganglios parasimpáticos; **CHAGAS** MIOCARDIOPATÍA; y disfunción del esófago o del colon.
Año de introducción: 1992
- [Chagas cardiomiopatía](#)
Una enfermedad del músculo cardíaco desarrolló después de la infección inicial por protozoo *Trypanosoma cruzi*. Después de la infección, a menos de 10% desarrollan enfermedad aguda como la miocarditis (sobre todo en los niños). La enfermedad entra entonces en una fase latente sin síntomas clínicos hasta unos 20 años después. Síntomas de miocardio avanzada **CHAGAS** ENFERMEDAD incluyen defectos de la conducción (bloqueo cardíaco) y cardiomegalia.
Año de introducción: 1981

PubMed Buscar Constructor

Añadir a la búsqueda del constructor Y

Search PubMed

[YouTube](#) [Tutorial](#)

Encuentra datos relacionados

Base de datos: [Seleccione](#)

Encontrar objetos

Buscar detalles

DESARROLLO TALLER BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN

1. Qué es PUBMED?

PubMed es un motor de búsqueda de libre acceso a la base de datos MEDLINE de citaciones y resúmenes de artículos de investigación biomédica. Ofrecido por la Biblioteca Nacional de Medicina de los Estados Unidos como parte de Entrez. MEDLINE tiene alrededor de 4800 revistas publicadas en Estados Unidos y en más de 70 países de todo el mundo desde 1966 hasta la actualidad.

El sistema de búsqueda PubMed ha sido desarrollado por la National Center for Biotechnology Information (NCBI) en la National Library of Medicine (NLM) de Estados Unidos. PubMed permite el acceso a las bases de datos compiladas por la NLM, como son MEDLINE, PreMEDLINE (compuesta por citas enviadas por los editores), Genbak y Complete Genoma. PubMed incluye, además, links a numerosos sitios que entregan artículos a texto completo.

2. A qué bases de datos permite acceder PUBMED?

A la base de datos MEDLINE de citaciones y resúmenes de artículos de investigación biomédica. Bases de datos compiladas por la NLM, como son MEDLINE, PreMEDLINE (compuesta por citas enviadas por los editores), Genbak y Complete Genoma.

PubMed incluye, además, links a numerosos sitios que entregan artículos a texto completo la base de datos MeSH Y DECS

3. ¿Qué es MEDLINE?

MEDLINE o Medline es posiblemente la base de datos de bibliografía médica más amplia que existe.¹ Producida por la Biblioteca Nacional de Medicina de los Estados Unidos. En realidad es una versión automatizada de tres índices impresos: Index Medicus, Index to Dental Literature e International Nursing Index, recoge referencias bibliográficas de los artículos publicados en unas 4.800 revistas médicas desde 1966. Actualmente reúne más de 15.000.000 citas y está en marcha un proceso para la carga paulatina de citas anteriores a 1966. Cada registro de MEDLINE es la referencia bibliográfica de un artículo científico publicado en una revista médica, con los datos bibliográficos básicos de un artículo (Título, autores, nombre de la revista, año de publicación) que permiten la recuperación de estas referencias posteriormente en una biblioteca o a través de software específico de recuperación.

4. Que información nos ofrece la base de datos MeSH?

El MeSH constituye la herramienta lingüística por excelencia para realizar búsquedas bibliográficas de alta calidad en Medline.

El MeSH o Medical Subject Heading es el vocabulario controlado que emplea Medline y otras bases de datos biomédicas para procesar la información que se introduce en cada una de ellas. Contiene encabezamientos de materias, calificadores (subencabezamientos), definiciones, referencias cruzadas, sinónimos y listas de términos estrechamente relacionados.

Consta de más de 33 000 términos ordenados en estructuras jerárquicas llamadas árboles, que se revisan anualmente para asegurar que constituyan un fiel reflejo de la práctica y la terminología médica actual.³

EXPLOSION DE SUBENCABEZADOS (Subheading Explosions): Hay algunos subencabezados que están relacionados jerárquicamente en grupos. Esto ayuda a la persona que está realizando la búsqueda. Un triángulo invertido junto al su encabezado en el Annotated MeSH indica que es posible realizar la explosión del subencabezado.

Lista de subencabezados (SUBHEADINGS)

Familias de subencabezados (Subheading Explosions): efectos adversos, epidemiología, etiología, fisiología, análisis estadísticas y datos numéricos, anatomía & histología, cirugía, metabolismo, farmacología

EXPLOSIONES PARA TERMINOS FARMACOLOGICOS

MESH PARA GRUPOS ETAREOS

MESH para Tipos de Publicaciones

5. Qué es Bireme?

BIREME es el Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud, que originalmente se conoció como la Biblioteca Regional de Medicina y que fue creado en 1967, mediante un convenio entre la organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS), el Gobierno brasileño a través de los Ministerios de Salud y de Educación, la Secretaría de Salud del Estado de São Paulo y la Escola Paulista de Medicina, donde está localizado.

El convenio define a BIREME como un centro internacional que tiene el propósito de contribuir al mejoramiento de atención en Salud de América Latina, mediante el establecimiento de un sistema regional de información que, a través de una red cooperativa, satisfaga la necesidad de información del profesional del área de la Salud en cualquier nivel local que se encuentre.

6. Qué es Lilacs?

LILACS es un índice bibliográfico de la literatura en ciencias de la salud, publicada en los países de América Latina y el Caribe, desde 1982. Se trata de un producto cooperativo de la Red BVS. LILACS alcanza más de 600.000 mil registros bibliográficos de artículos publicados en cerca de 1.500 revistas sobre ciencias de la salud, de los cuales cerca de 800 están actualmente indizadas. LILACS también indiza otros tipos de literatura científica y técnica, tales como tesis, monografías, libros y capítulos de libros, documentos de conferencias y actas de congresos, informes, publicaciones gubernamentales y de organizaciones internacionales regionales. LILACS se puede acceder desde su propio Portal o desde el Portal de Búsqueda de la BVS, y también por Google.

7. Qué accesos directos nos da la BVS?

Barra de navegación izquierda.: Redes, BVS (Biblioteca Virtual en Salud), Scielo, ScientTI, Países, Temas. Barra de navegación central: La columna derecha de la barra central corresponde a la terminología DeCS/MeSH. La columna izquierda permite realizar búsquedas en las bases de datos. Terminología en salud.

Búsqueda bibliográfica: Ciencias de la salud en general: LILACS, MEDLINE, COCHRANE, Proyecto SciELO. Áreas especializadas: ADOLEC, BDEF, DESASTRES, HISA, LEYES, HOMEINDEX, MEDCARIB, REPIDISCA.

Organismos internacionales: PAHO, WHOLIS.

Directorios, portales: Directorio de eventos, Directorio de la red BVS.

8. Qué información nos ofrece la base de datos DeCS Terminología en salud?

Se estructura en 20 categorías siendo 16 categorías originales del MeSH y cuatro categorías propias del DeCS:

Salud publica

Homeopatía

Ciencias y salud

Vigilancia sanitaria

Anatomía

Organismos

Enfermedades

Compuestos químicos y drogas técnicas y equipos analíticos, diagnósticos y terapéuticos

Psiquiatría y psicología

Fenómenos y procesos

Disciplinas y ocupaciones

Antropología, educación, sociología, fenómeno.

Tecnología industria agricultura

Humanidades ciencias de la información denominaciones de grupos

Atención de salud

Características de publicaciones
Denominaciones geográficas

Vocabulario estructurado trilingüe (español, inglés, portugués)
Contiene 30895 descriptores siendo de estos 26664 del MeSHy 4658 exclusivamente

9. Qué relación hay en las bases de datos MeSH y DeCS?

Son dentro del mundo de la información los máximos exponentes del proceso de transformación lingüística para representar y describir contenidos documentarios y solicitudes de información sobre las ciencias de la salud y sus disciplinas afines. Están relacionados jerárquicamente en grupos. Comparten categorías de la terminología en salud. ayuda en la localización del término más específico. En este sentido, los sinónimos y las referencias cruzadas remiten al término correcto; debe tenerse muy presente la especial connotación de la especificidad en la búsqueda
Son tesauros.

10. Qué accesos directos nos da la Biblioteca Virtual para la Vigilancia en Salud Pública de Colombia?

Literatura Científica
VSPCol- Literatura Colombiana en Vigilancia en Salud Pública

LILACS
PubMed . Literatura Internacional en Ciencias de la Salud

PAHO
WHOLIS

Campus Virtual de Salud Pública
Biblioteca Cochran

Legislación
LegisaludJurisc

LIS- localizador de información en salud
Directorios

Directorio de Aseguradoras del Régimen Subsidiad
Directorio de Empresas Promotoras de Salud
Directorio de Instituciones de Salud
Directorio de eventos

Indicadores Básicos de Salud
Estadísticas Generales y Estadísticas Departamentales

11. Qué son los operadores lógicos o booleanos? Qué relaciones nos ofrece AND, OR, NOT, en una búsqueda?

Operadores booleanos

Los operadores booleanos (AND, NOT, OR, XOR) localizan registros que contienen los términos coincidentes en uno de los campos especificados o en todos los campos especificados. Utilizar operadores booleanos para conectar palabras o frases entre más de un campo de texto. Son palabras o símbolos que se utilizan para darle a una búsqueda un orden lógico. Por medio de ellos usted puede conducir una búsqueda en vez de conformarse con lo que obtuvo. Pueden utilizarse para evitar términos no deseados o por el contrario para establecer que términos deben aparecer en el vínculo buscado.

AND: Cuando usted necesita encontrar dos términos o más en una página o sitio web este es el operador a usar ej.: informática and jurídica

OR: Cuando usted necesita encontrar un término que puede tener dos o más sinónimos en una página o sitio web este es el operador a usar ejemplo: gatos or felinos

NOT: Cuando usted necesita encontrar un término pero quiere evitar la coincidencia con otro parecido ejemplo radicación not nuclear.

12.Cuál es la diferencia entre revisión sistemática y meta-análisis?

La revisión sistemática es un análisis de estudios primarios realizados de acuerdo con métodos explícitos y reproducibles; mientras que un meta-análisis es una síntesis matemática de los resultados de dos o más estudios primarios dirigidos a la investigación de la misma hipótesis con diseño similar.

13. Cuáles son las etapas en una revisión sistemática?

Establecimiento de la pregunta que se desea responder y razones para ello

Cuantificación de los efectos:

Concretar qué medidas se van a utilizar para medir el efecto de interés, en función del tipo de respuesta a estudiar y el diseño de los estudios revisados.

Valorar las respuestas:

En los estudios experimentales, con grupos aleatorizados, el propio diseño controla la confusión y los efectos pueden medirse con resultados %crudos+ como los descritos. En estudios observacionales, el control del sesgo en el análisis deberá hacerse mediante técnicas de regresión multivariante, siendo los resultados de estos modelos los que deben combinarse en la etapa del meta análisis para obtener una medida global de interés. Fijar la diferencia mínima en la variable respuesta que será considerada de relevancia clínica.